



ARDEX EP 2000 Resin

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878
Publiceringsdatum: 12/5/2025 Omarbetning datum: 5/29/2026 Ersätter version av: 12/5/2025 Version: 1.1

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1. Produktbeteckning

Produktens form : Blandning
Produktnamn : ARDEX EP 2000 Resin
UFI : U1Q7-WJ41-YX07-ASAW
Produktkod : 48797; 48799; 48800

1.2. Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Relevanta identifierade användningar

Kategori efter huvudsaklig användning : Professionellt bruk
Industriell/yrkesmässig användning spec : Byggmaterial
Användning av ämnet eller beredningen : Primer och undergolv
Funktion eller användningskategori : Byggmaterial

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

Leverantör

Ardex Skandinavien A/S
Marielundvej 4
DK DK - 2730 Herlev
Danmark
T +45 44 88 50 50, F +45 44 88 50 60
ardex@ardex.dk

Leverantör

ARDEX AB
Staffans väg 6A
SE S-192 78 Sollentuna
T +46 8 556 315 50, F +46 8 556 315 67
www.ardex.se

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Land/område	Organisation	Telefonnummer för nödsituationer
Danmark	Nødtelefonnummer.	Giftlinien: 82 12 12 12
Sverige	Telefonnummer för nödsituationer.	112 (begär giftinformation)

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]

Frätande eller irriterande på huden, kategori 2 H315
Allvarlig ögonskada/ögonirritation, kategori 2 H319
Hudsensibilisering, kategori 1 H317
Farligt för vattenmiljön – fara för skadliga långtidseffekter, kategori: kronisk 2 H411

H- och EUH-angivelsernas kompletta ordalydelse, se avsnitt 16:

Skadliga fysikalisk-kemiska effekter och hälso- och miljöeffekter

Irriterar huden. Orsakar allvarlig ögonirritation. Kan orsaka allergisk hudreaktion. Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

2.2. Märkningsuppgifter

Känneteckning enligt förordning (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Faropiktogram (CLP) :



GHS07

GHS09

Signalord (CLP) :

Varning

Innehåller

: 2,2-bis-[4-(2,3-epoxipropoxy)fenyl]propan; formaldehyde, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane and phenol; Polypropylene glycol diepoxide resin

ARDEX EP 2000 Resin

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

Faroangivelser (CLP)	: H315 - Irriterar huden. H317 - Kan orsaka allergisk hudreaktion. H319 - Orsakar allvarlig ögonirritation. H411 - Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
Skyddsangivelser (CLP)	: P102 - Förvaras oåtkomligt för barn. P273 - Undvik utsläpp till miljön. P280 - Använd ögonskydd, ansiktsskydd, skyddskläder. P302+P352 - VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket vatten. P305+P351+P338 - VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. P333+P313 - Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp. P337+P313 - Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.
EUH-fraser	: EUH205 - Innehåller epoxiförening. Kan orsaka en allergisk reaktion.
Extra fraser	: Innehållet/behållaren lämnas till avfallshantering i härdat tillstånd i enlighet med gällande lokala, regionala, nationella eller internationella föreskrifter.

2.3. Andra faror

Innehåller inga PBT- och/eller vPvB-ämnen $\geq 0,1\%$ utvärderade i enlighet med REACH bilaga XIII

Blandningen innehåller inte ämnen som ingår i listan som upprättats i enlighet med artikel 59.1 i REACH för att ha hormonstörande egenskaper eller identifieras inte ha hormonstörande egenskaper i enlighet med kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605 i en koncentration på 0,1 % eller högre

Komponent	
Ämnet(ämnena) ingår inte i listan som upprättats i enlighet med artikel 59.1 i REACH för att ha hormonstörande egenskaper eller identifieras inte som hormonstörande egenskaper i enlighet med kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017 / 2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605	2,2-bis-[4-(2,3-epoxipropoxi)fenyl]propan (1675-54-3)

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2. Blandningar

Namn	Produktbeteckning	%	Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]
formaldehyde, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane and phenol	CAS nr: 9003-36-5 EC nr: 500-006-8 REACH-nr: 01-2119454392-40	> 50 - < 70	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411
Polypropylene glycol diepoxide resin	CAS nr: 26142-30-3	> 10 - < 30	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317
2,2-bis-[4-(2,3-epoxipropoxi)fenyl]propan	CAS nr: 1675-54-3 EC nr: 216-823-5 Index nr: 603-073-00-2 REACH-nr: 01-2119456619-26	> 10 - < 30	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411

ARDEX EP 2000 Resin

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

Specifika koncentrationsgränser:		
Namn	Produktbeteckning	Specifika koncentrationsgränser (%)
2,2-bis-[4-(2,3-epoxipropoxy)fenyl]propan	CAS nr: 1675-54-3 EC nr: 216-823-5 Index nr: 603-073-00-2 REACH-nr: 01-2119456619-26	(5 ≤ C < 100) Eye Irrit. 2; H319 (5 ≤ C < 100) Skin Irrit. 2; H315

H- och EUH-angivelsernas kompletta ordalydelse, se avsnitt 16:

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Första hjälpen efter inandning	: Förflytta personen till frisk luft. Om symtomen kvarstår, tillkalla läkare.
Första hjälpen efter hudkontakt	: Tvätta huden med mycket vatten. Ta av nedstänkta kläder. Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp.
Första hjälpen efter kontakt med ögonen	: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.
Första hjälpen efter förtäring	: Skölj munnen. Sök läkarhjälp.

4.2. De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Symptom/effekter efter inandning	: Inga förutsebara sådana.
Symptom/effekter efter hudkontakt	: Kan orsaka allergisk hudreaktion.
Symptom/effekter efter kontakt med ögonen	: Svårartad irritation av ögonen.
Symptom/effekter efter förtäring	: Irriterar andningsorganen och slemhinnorna.

4.3. Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Behandla symptomatiskt.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1. Släckmedel

Lämpliga släckmedel	: Alla släckmedel tillåtna.
Olämpligt släckningsmedel	: Ingen.

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Brandrisk	: Värme kan orsaka tryckstegring: explosionsrisk för tankar/fat.
Farliga sönderdelningsprodukter	: koldioxid. Kolmonoxid.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Försiktighetsåtgärder vid brand	: Utrym området.
Släckinstruktioner	: Däm upp och begränsa släckvätskan. Låt inte avrinning från brandbekämpning rinna ner i dräneringar eller vattendrag.
Skydd under brandbekämpning	: Vistas inte på brandområdet utan korrekt skyddsutrustning, inklusive andningsskydd.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Allmänna åtgärder	: Sug upp spill för att undvika materiella skador.
För annan personal än räddningspersonal	
Skyddsutrustning	: Använd personlig skyddsutrustning.
Planeringar för nödfall	: Undvik kontakt med ögon och hud. Undvik att inandas damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej.

ARDEX EP 2000 Resin

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

För räddningspersonal

- Skyddsutrustning : Förse saneringspersonal med lämplig skyddsutrustning. Skyddshandskar. Skyddsglasögon. För mer information, se avsnitt 8: "Begränsning av exponering/personligt skydd".
- Planeringar för nödfall : Låt inte ämnet komma in i avlopp eller vattendrag.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Förhindra att ämnet kommer i kontakt med avlopp eller kommunalt vatten. Undvik utsläpp till miljön.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

- För inneslutning : Samla upp spill.
- Rengöringsmetoder : Ta upp vätskespill i absorberande material.
- Annan information : Placera i lämplig behållare för avyttring i enlighet med avfallsbestämmelser (se avsnitt 13).

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 8. För mer information, se avsnitt 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

- Ytterligare risker vid processning : Se avsnitt 8. When mixing the components: Please note the safety data sheet for the second component.
- Skyddsåtgärder för säker hantering : Undvik kontakt med ögon och hud. Använd personlig skyddsutrustning. Undvik att inandas damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej. Använd endast i väl ventilerade utrymmen. Do not leave mixed material in the container - hardening can lead to strong heat development.
- Åtgärder beträffande hygien : Nedstänkta arbetskläder får inte avlägsnas från arbetsplatsen. Nedstänkta kläder ska tvättas innan de används igen.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

- Tekniska åtgärder : Tillse att det finns punktutslug eller allmän rumsventilation för att minimera exponering för damm.
- Lagringsvillkor : Behållarna skall vara tillslutna när de inte används. Förvaras i den ursprungliga behållaren.
- Icke blandbara produkter : Oxidationsmedel. Starka alkaliföreningar. Starka syror.

7.3. Specifik slutanvändning

Ingen ytterligare information tillgänglig

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1. Kontrollparametrar

DNEL och PNEC

2,2-bis-[4-(2,3-epoxipropoxi)fenyl]propan (1675-54-3)	
DNEL/DMEL (Arbetare)	
Långvarigt - systemiska effekter, dermal	0.75 mg/kg KV/dygn
Långvarigt - systemiska effekter, inandningen	4.93 mg/m ³
DNEL/DMEL (Allmänna befolkningen)	
Långvarigt - systemiska effekter, oral	0.5 mg/kg KV/dygn
Långvarigt - systemiska effekter, inandningen	0.87 mg/m ³
Långvarigt - systemiska effekter, dermal	89.3 µg/kg ps
PNEC (Vatten)	
PNEC aqua (sötvatten)	0.006 mg/l

ARDEX EP 2000 Resin

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

2,2-bis-[4-(2,3-epoxipropoxi)fenyl]propan (1675-54-3)	
PNEC aqua (havsvatten)	0.001 mg/l
PNEC (Sediment)	
PNEC sediment (sötatten)	0.341 mg/kg torrsvikt
PNEC sediment (havsvatten)	0.034 mg/kg torrsvikt
PNEC (Jord)	
PNEC jord	0.065 mg/kg torrsvikt
PNEC (Oral)	
PNEC oral (sekundär förgiftning)	11 mg/kg föda
PNEC (STP)	
PNEC avloppsreningsverk	10 mg/l

8.2. Begränsning av exponeringen

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder:

Se till att ventilationen är god på arbetsplatsen.

Personlig skyddsutrustning

Personlig skyddsutrustning:

Handskar.

Personlig skyddsutrustning symbol(er):



Ögonskydd och ansiktsskydd

Skyddsglasögon			
typ	Tillämpningsområde	Egenskaper	Standard
Skyddsglasögon	Vid omfyllning rekommenderas skyddsglasögon, Bär säkerhetsglasögon som skyddar mot stänk	med sidoskydd, Plastisk	EN 166

Hudskydd

Hudskydd	
typ	Standard
skyddsskor, Hudskyddsutrustning anpassad till förhållandena skall finnas att tillgå, Långärmad skyddande klädsel	

Handskydd

typ	Material	Genomträngning	Tjocklek (mm)	Genomträngning	Standard
Engångshandskar	nitrilgummi (NBR)	1 (> 10 minuter)	0,1		
Återanvändbara handskar	butylgummi	Följ tillverkarens instruktioner om genomtränglighet och inträngningstid			EN ISO 374

ARDEX EP 2000 Resin

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

Andningsskydd

Andningsskydd			
Anordning	Typ av filter	Villkor	Standard
Gasfilter	A1, typ P2	Skydd mot ånga	

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysikaliskt tillstånd	: Vätska
Färg	: Gul.
Lukt	: Amin-liknande.
Lukttröskeln	: Ej tillgänglig
Smältpunkt	: Ej tillgänglig
Frys punkt	: Ej tillgänglig
Kokpunkt	: Ej tillgänglig
Brandfarlighet	: Ej tillgänglig
Nedre explosionsgräns	: Ej tillgänglig
Övre explosionsgräns	: Ej tillgänglig
Flampunkt	: > 100 °C
Självantändningstemperatur	: > 350 °C
Sönderdelningstemperatur	: > 200 °C
pH-värde	: 8 – 9
Viskositet, kinematisk	: 333.333 mm ² /s
Viskositet, dynamisk	: 300 mPa·s
Löslighet	: delvis lös.
Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Kow)	: Ej tillgänglig
Ångtryck	: Ej tillgänglig
Ångtryck vid 50°C	: Ej tillgänglig
Densitet	: 0.9 g/cm ³
Relativ densitet	: Ej tillgänglig
Relativ ångdensitet vid 20°C	: Ej tillgänglig
Partikelegenskaper	: Ej tillämplig

9.2. Annan information

Ingen ytterligare information tillgänglig

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Produkten är ej explosionsfarlig.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under normala förhållanden.

10.3. Risken för farliga reaktioner

Inga farliga reaktioner kända under normala användningsförhållanden.

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Inga under rekommenderade lagrings- och hanteringsförhållanden (se avsnitt 7).

10.5. Oförenliga material

Ingen.

ARDEX EP 2000 Resin

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

koldioxid. Kolmonoxid.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1. Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Akut toxicitet (oral) : Inte klassificerat
Akut toxicitet (dermal) : Inte klassificerat
Akut toxicitet (inhalation) : Inte klassificerat

2,2-bis-[4-(2,3-epoxipropoxi)fenyl]propan (1675-54-3)

LD50 oral råtta	> 2000 mg/kg kroppsvikt (OECD 420, Råtta, Kvinna, Experimentellt värde, Oral, 14 dag(ar))
DL50 oralt	15000 mg/kg
LD50 hud råtta	> 2000 mg/kg kroppsvikt (OECD 402, Råtta, Man / kvinna, Experimentellt värde, Hud, 14 dag(ar))
LD50 dermal	2300 mg/kg
ATE CLP (oral)	15000 mg/kg kroppsvikt
ATE CLP (dermal)	2300 mg/kg kroppsvikt

formaldehyde, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane and phenol (9003-36-5)

LD50 oral råtta	> 5000 mg/kg
LD50 hud råtta	> 2000 mg/kg

Frätande/irriterande på huden : Irriterar huden.
pH-värde: 8 – 9

2,2-bis-[4-(2,3-epoxipropoxi)fenyl]propan (1675-54-3)

pH-värde	Inga uppgifter tillgängliga i litteraturen
----------	--

Allvarlig ögonskada/ögonirritation : Orsakar allvarlig ögonirritation.
pH-värde: 8 – 9

2,2-bis-[4-(2,3-epoxipropoxi)fenyl]propan (1675-54-3)

pH-värde	Inga uppgifter tillgängliga i litteraturen
----------	--

Luftvägs-/hudsensibilisering : Kan orsaka allergisk hudreaktion.
Mutagenitet i könsceller : Inte klassificerat
Cancerogenitet : Inte klassificerat
Reproduktionstoxicitet : Inte klassificerat
Specifik organtoxicitet – enstaka exponering : Inte klassificerat
Specifik organtoxicitet – upprepade exponering : Inte klassificerat
Fara vid aspiration : Inte klassificerat

ARDEX EP 2000 Resin

Viskositet, kinematisk	333.333 mm ² /s
------------------------	----------------------------

2,2-bis-[4-(2,3-epoxipropoxi)fenyl]propan (1675-54-3)

Viskositet, kinematisk	Inga uppgifter tillgängliga i litteraturen
------------------------	--

11.2. Information om andra faror

Ingen ytterligare information tillgänglig

ARDEX EP 2000 Resin

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1. Toxicitet

Farligt för vattenmiljön, omedelbara (akuta) effekter : Inte klassificerat

Farligt för vattenmiljön, fördröjda (kroniska) effekter : Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

formaldehyde, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane and phenol (9003-36-5)	
LC50 - Fisk [1]	0.55 mg/l
EC50 - Kräftdjur [1]	1.6 mg/l
ErC50 alger	1.8 mg/l
NOEC kronisk kräftdjur	0.3 mg/l

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

ARDEX EP 2000 Resin	
Persistens och nedbrytbarhet	Snabbt nedbrytbar
2,2-bis-[4-(2,3-epoxipropoxi)fenyl]propan (1675-54-3)	
Persistens och nedbrytbarhet	Biologiskt svårnedbrytbar i vatten.
formaldehyde, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane and phenol (9003-36-5)	
Persistens och nedbrytbarhet	Snabbt nedbrytbar
Polypropylene glycol diepoxide resin (26142-30-3)	
Persistens och nedbrytbarhet	Snabbt nedbrytbar

12.3. Bioackumuleringsförmåga

2,2-bis-[4-(2,3-epoxipropoxi)fenyl]propan (1675-54-3)	
BCF - Andre akvatiska organismer [1]	31 (QSAR, Färskvikt)
Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Pow)	≥ 2.918 (Experimentellt värde, EU-metod A.8, 25 °C)
Bioackumuleringsförmåga	Låg potential för bioackumulation (Log Kow < 4).
formaldehyde, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane and phenol (9003-36-5)	
Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Pow)	2.7 – 3.6

12.4. Rörlighet i jord

2,2-bis-[4-(2,3-epoxipropoxi)fenyl]propan (1675-54-3)	
Ytspänning	58.7 – 58.9 mN/m (20 °C, EU-metod A.5)
Organisk kolnormaliserad adsorptionskoefficient (Log Koc)	2.65 (log Koc, SRC PCKOCWIN v2.0, QSAR)
EKOLOGI - jord/mark	Låg potential för adsorption i jord.

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ingen ytterligare information tillgänglig

12.6. Hormonstörande egenskaper

Ingen ytterligare information tillgänglig

12.7. Andra skadliga effekter

Ingen ytterligare information tillgänglig

ARDEX EP 2000 Resin

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Regional avfallslagstiftning	: Avfallshantering enligt myndigheternas föreskrifter.
Avfallsbehandlingsmetoder	: Lämna innehållet/behållaren i enlighet med godkänd avfallsinsamlares sorteringsanvisningar.
Rekommendationer för bortskaffande av produkt /förpackning	: Undvik utsläpp till miljön.
Europeiska avfallsförteckningen (LoW, EC 2000/532)	: 08 04 10 - Annat lim och annan fogmassa än de som anges i 08 04 09

AVSNITT 14: Transportinformation

I enlighet med ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
Särskilda bestämmelser som tillämpas: 375	Särskilda bestämmelser som tillämpas: 969			

Dessa ämnen, när de transporteras i enkel- eller kombinationsförpackningar som innehåller en nettomängd per enkel- eller innerförpackning på högst 5 l för vätskor eller har en nettovikt per enkel- eller innerförpackning på högst 5 kg för fasta ämnen, omfattas inte av några andra bestämmelser i transportreglerna förutsatt att förpackningarna uppfyller de allmänna bestämmelserna.

14.1. UN-nummer eller id-nummer

UN 3082	UN 3082	UN 3082	UN 3082	UN 3082
---------	---------	---------	---------	---------

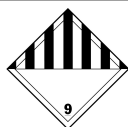
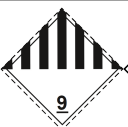
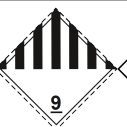
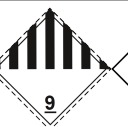
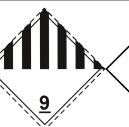
14.2. Officiell transportbenämning

MILJÖFARLIGT ÄMNE, FLYTANDE, N.O.S. (2,2-bis-[4-(2,3-epoxipropoxi)fenyl]propan ; formaldehyde, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane and phenol)	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (2,2-bis-[4-(2,3-epoxypropoxy)phenyl]propane ; formaldehyde, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane and phenol)	Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (2,2-bis-[4-(2,3-epoxypropoxy)phenyl]propane ; formaldehyde, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane and phenol)	MILJÖFARLIGA ÄMNEN, FLYTANDE, N.O.S. (2,2-bis-[4-(2,3-epoxipropoxi)fenyl]propan ; formaldehyde, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane and phenol)	MILJÖFARLIGA ÄMNEN, FLYTANDE, N.O.S. (2,2-bis-[4-(2,3-epoxipropoxi)fenyl]propan ; formaldehyde, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane and phenol)
--	--	--	---	---

Beskrivning i transportdokument

UN 3082 MILJÖFARLIGT ÄMNE, FLYTANDE, N.O.S. (2,2-bis-[4-(2,3-epoxipropoxi)fenyl]propan ; formaldehyde, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane and phenol), 9, III, (-)	UN 3082 ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (2,2-bis-[4-(2,3-epoxypropoxy)phenyl]propane ; formaldehyde, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane and phenol), 9, III, MARINE POLLUTANT	UN 3082 Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (2,2-bis-[4-(2,3-epoxypropoxy)phenyl]propane ; formaldehyde, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane and phenol), 9, III	UN 3082 MILJÖFARLIGA ÄMNEN, FLYTANDE, N.O.S. (2,2-bis-[4-(2,3-epoxipropoxi)fenyl]propan ; formaldehyde, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane and phenol), 9, III	UN 3082 MILJÖFARLIGA ÄMNEN, FLYTANDE, N.O.S. (2,2-bis-[4-(2,3-epoxipropoxi)fenyl]propan ; formaldehyde, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane and phenol), 9, III
---	--	--	---	---

14.3. Faroklass för transport

9	9	9	9	9
				

ARDEX EP 2000 Resin

Säkerhetsdatablad

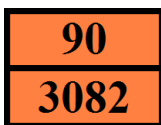
enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.4. Förpackningsgrupp				
III	III	III	III	III
14.5. Miljöfaror				
Miljöfarlig: Ja	Miljöfarlig: Ja Marin förorening: Ja EMS-nr. (Brand): F-A EMS-nr. (Utsläpp): S-F	Miljöfarlig: Ja	Miljöfarlig: Ja	Miljöfarlig: Ja
Ingen ytterligare information tillgänglig				

14.6. Särskilda skyddsåtgärder

Vägtransport

Klassificeringskod (ADR) : M6
Särbestämmelser (ADR) : 274, 335, 375, 601, 650
Begränsade mängder (ADR) : 5I
Reducerade mängder (ADR) : E1
Förpackningsinstruktioner (ADR) : P001, IBC03, LP01, R001
Särbestämmelser för förpackningen (ADR) : PP1
Särskilda bestämmelser för samemballering (ADR) : MP19
Instruktioner för tankar och bulkcontainrar (ADR) : T4
Särbestämmelser för tankar och bulkcontainers (ADR) : TP1, TP29
Tankkod (ADR) : LGBV
Fordon för tanktransport : AT
Transportkategori (ADR) : 3
Särbestämmelser för transport - Kollin (ADR) : V12
Särbestämmelser för transport - Lastning, lossning och hantering (ADR) : CV13
Farlighetsnummer (Kemler nr) : 90
Orangefärgade skyltar :



Restriktionskod för tunnlar (ADR) : -

Sjötransport

Specialbestämmelser (IMDG) : 274, 335, 375, 969
Begränsade mängder (IMDG) : 5 L
Reducerade mängder (IMDG) : E1
Förpackningsinstruktioner (IMDG) : LP01, P001
Särskilda förpackningsbestämmelser (IMDG) : PP1
Förpackningsvägledning för IBC (IMDG) : IBC03
Tankanvisningar (IMDG) : T4
Särbestämmelser för tankar (IMDG) : TP1, TP29
Lastningskategori (IMDG) : A

Flygtransport

PCA Undantagna mängder (IATA) : E1
PCA Begränsade mängder (IATA) : Y964
PCA begränsad max. nettokvantitet (IATA) : 30kgG
PCA förpackningsanvisningar (IATA) : 964
PCA max. nettokvantitet (IATA) : 450L
CAO förpackningsanvisningar (IATA) : 964
CAO max. nettokvantitet (IATA) : 450L
Särbestämmelser (IATA) : A97, A158, A197, A215
ERG-koden (IATA) : 9L

ARDEX EP 2000 Resin

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

Insjötransport

Klassificeringskod (ADN)	: M6
Specialbestämmelser (ADN)	: 274, 335, 375, 601, 650
Begränsade mängder (ADN)	: 5 L
Reducerade mängder (ADN)	: E1
Transport tillåtet (ADN)	: T
Utrustning erfordras (ADN)	: PP
Antal blå varningskoner/ljus (ADN)	: 0

Järnvägstransport

Klassificeringskod (RID)	: M6
Specialbestämmelse (RID)	: 274, 335, 375, 601, 650
Begränsade mängder (RID)	: 5L
Reducerade mängder (RID)	: E1
Förpackningsinstruktioner (RID)	: P001, IBC03, LP01, R001
Särskilda förpackningsbestämmelser (RID)	: PP1
Särskilda bestämmelser om gemensam förpackning (RID)	: MP19
Anvisningar för UN-tankar och bulkcontainrar (RID)	: T4
Särbestämmelser för UN-tankar och bulkcontainers (RID)	: TP1, TP29
Tankkoder för RID-tankar (RID)	: LGBV
Transportkategori (RID)	: 3
Särbestämmelser för transport - Kollin (RID)	: W12
Särbestämmelser för transport - Lastning, lossning och hantering (RID)	: CW13, CW31
Expresskolli (RID)	: CE8
HIN-nummer (RID)	: 90

14.7. Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ej tillämplig

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1. Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

EU-föreskrifter

REACH-bilaga XVII (begränsningsvillkor)

Innehåller inga ämnen listade i REACH bilaga XVII (restriktionsvillkor)

REACH-bilaga XIV (tillståndsförteckningen)

Innehåller inga ämnen listade i REACH bilaga XIV (auktorisationslista)

REACH-kandidatlista (SVHC)

Innehåller inga ämnen listade på REACH-kandidatlistan

PIC-förordning (EU 649/2012, tidigare informerat samtycke)

Innehåller inga ämnen upptagna på PIC-listan (förordning EU 649/2012 om export och import av farliga kemikalier)

POP-förordning (EU 2019/1021, långlivade organiska föroreningar)

Innehåller inga ämnen som är upptagna i POP-listan (förordning (EG) nr 2019/1021 om persistenta organiska föroreningar)

Ozonförordningen (2024/590)

Ej listad på listan över ozonnedbrytning (förordning EU 2024/590)

Innehåller inga ämnen som är upptagna på listan över ozonnedbrytning (förordning EU 2024/590 om ämnen som bryter ned ozonskiktet)

Rådets förordning (EG) för kontroll av produkter med dubbla användningsområden

Innehåller inga ämnen som omfattas av RÅDETS FÖRORDNING (EG) för kontroll av produkter med dubbla användningsområden

Förordning om sprängämnesprekursorer (EU 2019/1148)

Innehåller inga ämnen som är upptagna i listan över sprängämnesprekursorer (förordning EU 2019/1148 om saluföring och användning av sprängämnesprekursorer)

ARDEX EP 2000 Resin

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

Förordning om narkotikaprekursorer (EG 273/2004)

Innehåller inga ämnen som finns upptagna på listan över narkotikaprekursorer (förordning EC 273/2004 om tillverkning och utsläppande på marknaden av vissa ämnen som används vid olaglig tillverkning av narkotika och psykotropa ämnen)

Nationella föreskrifter

Danmark

Danska nationella förordningarna : Ungdomar under 18 år får inte använda produkten
People who have eczema or allergy to epoxy, may not work with the material
Kraven från den danska arbetsmiljömyndigheten om arbete med epoxihartser och isocyanater måste observeras vid användning och bortskaffande

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Kemikaliesäkerhetsbedömning för ämnen i denna blandning utfördes inte

AVSNITT 16: Annan information

Förkortningar och akronymer:	
ADR	Den europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på väg
CLP	Förordning (EG) nr 1272/2008 om klassificering, märkning och förpackning (CLP-förordningen)
DNEL	Härledd nolleffektnivå
IATA	Internationella lufttransportsammanslutningen
IMDG	Internationella regler för sjötransport av farligt gods
LC50	Dödlig koncentration för 50 % av en testpopulation
LD50	Dödlig dos för 50% av en testpopulation (dödlig mediansdos)
REACH	Registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier, förordning (EG) nr 1907/2006
RID	Regelverket för internationell transport av farligt gods på järnväg
SDS	Säkerhetsdatablad
vPvB	Mycket långlivat och mycket bioackumulerande ämne

Datakällor : EUROPAPARLAMENTETS OCH RÅDETS FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar, ändring och upphävande av direktiven 67/548/EEG och 1999/45/EG samt ändring av förordning (EG) nr 1907/2006.

H- och EUH-angivelsernas kompletta ordalydelse:	
Aquatic Chronic 2	Farligt för vattenmiljön – fara för skadliga långtidseffekter, kategori: kronisk 2
Eye Irrit. 2	Allvarlig ögonskada/ögonirritation, kategori 2
Skin Irrit. 2	Frätande eller irriterande på huden, kategori 2
Skin Sens. 1	Hudsensibilisering, kategori 1
H315	Irriterar huden.
H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H411	Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
EUH205	Innehåller epoxiförening. Kan orsaka en allergisk reaktion.

Säkerhetsdatablad (SDS), EU

Denna information baseras på vår nuvarande kunskap och är avsedd att beskriva produkten endast med avseende på hälsa, säkerhet och miljökrav. Den bör därför inte tolkas som en garanti för någon specifik egenskap hos produkten.

ARDEX EP 2000 Resin

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006  ndrad genom förordning (EU) 2020/878
